L. dido Godw. Aust. Proc. Zool. Soc. 1889 p. 338 pl. 39 fig. 5., ist der Smiths'schen Art sehr nahe und unterscheidet sich von ihr nur durch das etwas höhere Gewinde und damit zusammenhängend den engern Nabel; auch Godwin's Art scheint nur einen Kiel im Nabel zu haben.

Literaturbericht.

Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia 1896 Part. II. III.

p. 339. Pilsbry, Henry A. and E. G. Vanatta, Revision of North American Slugs: Ariolimax and Aphallarion. (Aph. bultoni n. gen. et spec., Oakland, Californien).

p. 395. Dall, W. H., Insular Landshell Faunas, especially as illustrated by the Data obtained by Dr. G. Baur in the Galapagos Islands. (Wth. pl. 15—17) — Schon früher besprochen.

p. 470. Harris, Gilbert T., new and interesting Eocene Mollusca from the Gulf States (with pl. 18—23).

p. 487. Pilsbry, Henry A., and Samuel N. Rhoads, Contributions to the Zoology of Tennessee. No. 4 Mollusks. (Neu Anculosa harpethensis. Zusammen 169 sp., davon 65 Najadeen.)

p. 561. Pilsbry Henry A., new species of Freshwater Mollusks from South America. (Chilina rushi p. 561 t. 26 fig. 6—7; Uruguay; — Planorbis castaneonitens p. 561 t. 27 fig. 10—12; Uruguay; — Pl. heteropleurus p. 562 t. 26 fig. 1—3, Titicaca; — Corbicula colomensis p. 562 t. 26 fig. 9, Laklata in Urugnay; — Glabaris latomarginatus var. felix p. 563 t. 26 fig. 8, Uruguay; — Gl. trapezialis var. cygneiformis p. 563 t. 26 fig. 4—5 Maldonao, Uruguay; — Gl. simpsonianus p. 564 t. 27 fig. 13, La Plata).

Clessin, S., über den Einfluss der Umgebung auf die Gehäuse der Mollusken. In Jahresh. Ver. Würtenberg 1897 p. 68—86.

Eine interessante, aber eines Auszuges nicht fähige Arbeit, die wir unseren Mitgliedern zum Studium empfehlen. Es werden Beobachtungen an 35 Molluskenarten mitgetheilt, welche alle beweisen, dass die Varietätenbildung durch die Verhältnisse der Umgebung bedingt wird.

Martens, Ed. von, Süss- und Brackwasser-Mollusken des Indischen Archipels. Jn Max Weber, Zoolog. Ergebnisse einer Reise in Niederländisch Ostindien, Band IV. — Leiden 1897. Gr. 8⁰ 330 S. mit 12 Tafeln.

Der Verfasser hat der Arbeit über die von Prof. Weber gesammelten Landmollusken sehr rasch eine zweite umfangreichere über die Mollusken des Süsswassers und des Brakwassers im indischen Archipel folgen lassen, die wir mit besonderer Freude begrüssen, weil sie einen ziemlich vernachlässigten Theil der Molluskenfauna an der Hand reichen Materials und des grossen Vergleichsmaterials des Berliner Museums in gründlichster Weise behandelt. Dass er sich nicht blos auf die Bearbeitung von Weber's Ausbeute beschränkt und die Gränzen der Brackwasserfauna weiter ausdehnt, als gewöhnlich, erhöht die Bedeutung des Werkes, das für das Studium der Fauna des indischen Archipels in Zukunft unentbehrlich sein wird. — Als neu werden beschrieben und abgebildet: Limnaea brevispira p. 2 t. 1 fig. 1. 2, t. 12 fig. 1. 3. See von Manindjau; — L. javana var. costulata, p. 3 t. 1 fig. 3—7 Tjipanas auf Java: — Jsidora sumatrana p. 8 t. 1 fig. 26—29, Sumatra; — Is. ovalina p. 8 t. 1. fig. 20 31, t. 12 fig. 5, Loka auf Celebes; — Js. minahassae p. 8 t. 9 fig. 1, See von Tondano; — Js. timorensis p. 9 t. 9 fig. 3—4, Delhi auf Timor. — Js. stagnalis p. 11 t. 1. fig. 32—34, See von Manindjau Sumatra; — Planorbis sumatranus p. 12 t. 1 fig. 8—10 t. 12 fig. 6—9, Sumatra; — Pl. proclivis p. 12 t. 1 fig. 11—16, Sumatra; — Ancylus javanus p. 15 t. 1 fig. 35—37, Buitenzorg, Java; — Anc. celebensis p. 16 t. 1 fig. 38—39, t. 12 fig. 8, Bonthain, Celebes; — Vivipara javanica var. moussoni p. 22, Java; var. macassarica p. 23, Makassar, var. saleyerica p. 24 t. 2 f. 3, Saleyer; — Viv. grossicostata p. 25 t. 2 fig. 7—8, Singkarah auf Sumatra; — Pachydrobia lacustris p. 26 t. 9 fig. 12—15, mit var. subglobosa Sumatra; — Melania curvicosta p. 36 t. 2 fig. 14, t. 4 fig. 27, Manindjau, Sumatra; — Mel. papillosa p. 38 t. 2 fig. 21, Singkarah, ibid; — Mel. stricticosta p. 39 t. 2 fig. 22—26, ibid.; — Mel. bisinuata p. 43 t. 3 fig. 7, Sumatra; Mel. uniformis var. crispulata p. 47 t. 3 fig. 3, Flores, Timor, Rotti; var. aequisulcata p. 48 t. 3 fig. 4—5 Flores; var. plicatula t. 3 fig. 6. Saleyer; — Mel. robusta p. 52 t. 3 fig. 18—20 Celebes. — Mel. buginensis p. 53 t. 3 fig. 21, ibid; — Mel. vincta p. 54 t. 3 fig. 23—25, ibid; — Mel. wichmanni p. 54 t. 3 fig. 26—27, Timor; — Mel. adonarae p. 59 t. 4 fig. 5, Adonara bei Flores; — Mel. pulchella p. 61 t. 4 fig. 21—22, Sumatra; — Mel. dissimulans p. 73 t. 4 fig. 32, N. O. Sumatra; — Mel. pinguicula p. 74 t. 4 fig. 17—20, Sumatra; — Neritina iris var. wichmanni p. 78 t. 10 fig. 10, Timor; — Ner. confluens p. 81 t. 10 fig. 9, Flores, Adonara; — Modiola leucosticta p. 86 t. 10 fig. 18—21, Celebes; — Unio verbecki (Bttg. mss.) p. 89 t. 5 fig. 1—2, 4—5; — Cyrena moussoni p. 94, Java; — C. moluccensis p. 96 t. 7 fig. 4 = cyprinoides Cless. nec Quoy, Batjan, Ternate, Ceram; — Batissa violacea var. macassarica p. 1 05t. 5 fig. 8, Makassar; var. discoidea p. 106 t. 5 fig. 9, var. extensa t. 5 fig. 7, Maros. Celebes; — Corbicula subplanata p. 112 t. 7 fig. 7—10, Celebes; — C. celebensis p. 113 t. 7 fig. 11—13, ibid; — C. trapezoidea p. 115 t. 7 fig. 14—19, Sumatra; — C. angulifera p. 116 t. 7 fig. 28—31. ibid.: — C. lacustris p. 118 t. 7 fig. 20—24, ibid; — C. gibba p. 121 t. 7 fig. 25—27, ibid. — Pisidium sumatranum p. 121 t. 9 fig. 16—18, ibid. Von Brackwasser und Strandarten werden als neu beschrieben Pythia scarabaeus, var. tripartita p. 136; Timor; — Cassidula triparietalis p. 145 t. 8 fig. 16. Mollukken, Bali, — Littorina ventricosa var. strubelli p. 208, Krakatau; — L. biangulata p. 209 t. 9 fig. 26, Benkulen; — Stenothyra moussoni p. 210 t. 9 fig. 7 = Paludina ventricosa Mousson nec Quoy, Java; — Assiminea variegata p. 214 t. 9 fig. 19, Celebes; — Psammotellina pallens p. 235, Bintang bei Singapur; — Ps. semmelinki p. 236 t. 10 fig. 23—24, mit var. strubelli Java; — Psammobia denikei p. 243 t. 10 fig. 25, Makassar; — Ps. reevei p. 247 = pulchella Reeve sp. 23, nec Lam., Flores. — Im Anhang werden eine Reihe hochinteressanter Bemerkungen über die geographische Verbreitung der Süsswasserconchylien gemacht; daran schliesst sich eine Uebersicht der geographischen Verbreitung der Arten in Niederländisch Indien und eine Tabelle über die Verbreitung der Gattungen und Untergattungen im Indischen Archipel überhaupt.

Simroth, Dr. H., Vorläufige Mittheilung. Eine Bearbeitung der russischen Nacktschneckenfauna betreffend. — Aus Annuaire Mus. Zoologique Acad. imper. St. Petersbourg 1896 p. 355—368.

Der Autor gibt eine vorläufige Uebersicht über die geographische Verbreitung sowohl der Aulacopoden als der Arioniden, dieselben gehören mit einziger Ausnahme des von Japan her eingedrungenen

Philomycus, der auf des Amurland beschränkt erscheint, sämmtlich zur paläarktischen Fauna, es lassen sich aber zwei Verbreitungs- resp. Entwicklungszentren unterscheiden, das europäische (resp. boreale), und das kaukasische, zu dem auch die Krim und Kleinasien und die nordpersischen und südsibirischen Bergzüge gehören. Als neue Gattungen werden vorläufig aufgestellt Metalimax und Monochroma, beides Limaciden; die Beschreibung die zahlreichen neuen Arten erfolgt später.

Proceedings of the Malacological Society of London. Vol. II No. 5. Juli 1897.

p. 181. Tate, R., on, a Recent Species of Arcoperna (Arc. recens von Tasmanien).

p. 183. Suter, Henry, Revision of the New Zealand Polyplacophora. (Neu Ischnochiton parkeri p. 186).

p. 200. Suter, Henry, Note on Mitra obscura Hutton (mit Fig.)

p. 203. Howes, G. B., Adress of the President.

p. 227. Gwatkin, H. M., the Dentition of the Pupidae. — Der Autor bestätigt, dass Sphyradium edentulum Drp. und simplex Gld. in der Radula mit Punktum übereinstimmen; die anderen lassen zwei Typen erkennen; der eine hat den Mittelzahn mit 1—2 Spitzen, die Seitenzähne mit 2 von denen die inner grössere ist, die äusseren breit mit mehreren Spitzen, die innerste am grössten; der andere Typus hat an dem Zentralzahn und den Seitenzähnen nur 1, an den äusseren 2, seltener mehrere Spitzen. Die Radulastruktur stimmt mit der gebräuchlichen Eintheilung nach der Mundbildung in keiner Weise überein.

p. 229. Smith, Edgar A., Notes on some Type-Specimens in the British Museum. — Das Museum hat die in der Thomas'schen Sammlung befindlichen Typen erworben.

p. 233. Sykes, R. E. Description of some new species of Helicoid and Operculate Land-Shells from Ceylon. With. pl. XVI. Neu Corilla colletti p. 233 fig. 11—13; — C. gudei p. 234 fig. 8—10; — Euplecta colletti p. 234 fig. 5—6; — E. scobinoides p. 234 fig. 1—2; — Polita notabilis p. 235 fig. 21—23; — Macrochlamys? circumsculpta p. 235 fig. 3—4; — Cyathopoma artatum p. 236 fig. 19—20; — Cyath. prestoni p. 236 fig. 17—18; — Cyath turcinatum p. 236 fig. 15—16; — Nicida prestoni p. 237 fig. 14.

Martini Chemnitz, Systematisches Conchylien Cabinet. Neue Ausgabe.

Lfg. 429. Helix und Columbella, von Kobelt (Schluss). Zum ersten

Mal abgebildet Xesta halmaherica Strub. t. 225 fig. 8—11; — Helix linterae Mlldff. t. 227 fig. 1—2. — Rhysota hercules Hedley t. 225 fig. 1—3 — Bostryx baroni Fulton t. 228 fig. 4—6.

p. 228. Scalaria, von Clessin. — Neu Sc. klunzingeri p. 49 (t. 13 fig. 3) rothes Meer; — Sc. zelebori Ffld. p. 50 t. 13 fig. 5, Auckland: — Sc. novaeseelandiae p. 57 t. 15 fig. 4, Neuseeland; — Sc. jickelii p. 57 t. 15 fig. 5, rothes Meer — Sc. reevei p. 63 t. 15 fig. 9, Auckland; — Sc. sowerbyi p. 63 t. 15 fig. 1, Mauritius; — Sc. mexicana p. 69 t. 16 fig, 13, Mexiko.

Lfg. 431. Turritella von Kobelt. Keine n. sp.

Ancey C. F., Description de deux nouvelles espèces de Mollusques. (Achatinellidae). In le Naturaliste p. 178.

Nur eine neue Art, Amastra durandi von Waianae auf Oahu.

Fulton, Hugh, Descriptions of two new species of Amphidromus. — In Ann. Mag. N. H. (6) XX p. 211.

(A. floresianus n. t. 6 fig. 2 von Süd-Flores, und A. consobrinus n. t. 6 fig. 3. von dort und Sumba).

Fulton, Hugh, on supposed new Species of Oleacina, Trochomorpha and Bulimulus. Ibid. p. 212.

Neu Oleacina underwoodi p. 212 t. 6 fig. 9, Costarica; — Videna andamanica Nevill mss. p. 212 t. 6 fig. 4, Andamanen; — Vid. pseudosanis Nev. mss. p. 214 t. 6 fig. 5, ibid.; — Drymaeus baroni p. 214 t. 6 fig. 8 von Rio Yonan in Peru. — Ausserdem werden abgebildet Amphidr. sumbaënsis t. 6 fig. 1, Porphyrobaphe approximata t. 6 fig. 6 und Xenothauma baroni, dessen Zugehörigkeit zu Bostryx wegen der Sculptur der Embrynolaschale bestritten wird, t. 6 fig. 7.

Necrologie.

Am 21. Juni starb zu Kopenhagen im Alter von 84 Jahren Johannes Japetus Steenstrup, bis 1885 Direktor des Museums zu Kopenhagen, bekannt durch seine zahlreichen Arbeiten über die Cephalopoden.

Neues Mitglied.

Herr Lieut. Colonel **G. S. Parry**, 18 Hyde Gardens, Eastbourne, England,

Redigirt von Dr. W. Kobelt. — Druck von Peter Hartmann in Schwanheim a. M.,
Verlag von Moritz Diesterweg in Frankfurt a. M.

Ausgegeben 20. Dezember 1897.